

Vitis coriacea Schuttl

VassV10R01s026-030



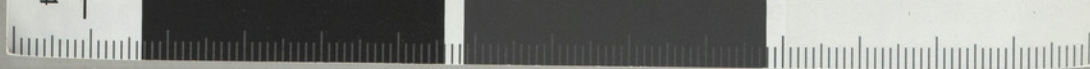
Collection Vassal-Montpellier

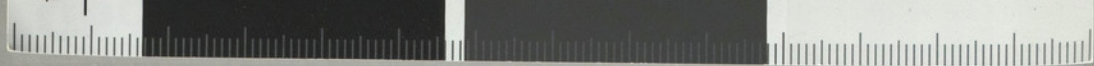
8030Mtp1

cl 2 pl 13 s9

V. coriacea Schuttl

cl 2 pl 13 s9
V. coriacea Schuttl
X R. 26-30





Désignation : *V. Coriacea Schuttl.*
VASSAL *Cl 2* Planche *13* Côté *S* N° *9* Souche *① 2 3 4 5.*

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

- 41 - épanoui *①* - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 -
cotonneux *⑨*.
42 - blanc *①* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé *③* -
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bronzé 7.-
vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

- étalées 7 - en gouttière *⑧* - autres 9.
43 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses 7.
duveteuses 8 - cotonneuses *⑨*.
44 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées *② 1 et 2*
à liseré carminé *③* - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages bronzées *⑥* -
entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9. *3°*

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé, la
couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

N° ordre

Désignation : *V. Coriacea Schott*

VASSAL *02* Planche *13* côté *5* N° *9* souche *1* 2 3 4 5.

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS.

Célone.

45 - Nervures - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux *8* - cotonneux 9.

46 - Limbe - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux *9*

à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté *4* - tourmenté 5.

47 - blanc 0 - Fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré carminé 3.
cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement bron-
zé 7 - vert *8* - autre 9.

48 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7.
duveteux 8 - cotonneux *9*

48 - totalement *1* - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON.

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé *9*.

49 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils massifs 4.
sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux *7* - duveteux 0 - cotonneux 1.
- entièrement 1 - partiellement *2*.

(I) FLEUR.

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.

8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Remis 61

N° ordre

Désignation :

V. Caricaea Schottl

VASSAL

Cl 2

Planche *13* côté N° *59* Souche ~~1~~ ② 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3.
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③
rouge foncé 4.
- 52 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8.
légt

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - Femelle 9.

Calvo 61

N° ordre

Désignation

VASSAL planche 13 côté S N° 9 souche ① 2 3 4 5.

ce 2

V. boriacea Schottl.

FEUILLE ADULTE.

34 - Petite ① - moyenne 2 - grande 3.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5.
velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.

34 - Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6. -
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.

35 - limbe : glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 -
aranéeux 7 - duveteux ⑧ - cotonneux 9.

- Limbe : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté 3.
révoluté 4 - tourmenté 5.

36 - Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ -
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5.
plissée au point pétiolaire 6.

37 - Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétiolaire rouge ② -
partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.

38 - face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ -
entièrement rouge 4.

- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

39 - Long 1 - moyen 2 - court ③.

39 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.

40 - aranéeux ④ - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement ⑦ - totalement 8.

40 - coloré ① - partiellement coloré 2 - autre 3.

- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° (3).

André le 20.6.58

Dénomination ... *V. Coriacea Schuttl*
Planche côté Rang 2.13.29.. souche 1-2-3-4-5.

Sarment de Vigne.

Sarment : long (1), moyen (2), court (3).
" : grêle (1), fort (2).
" : ramifié (1), peu ramifié (2).
Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).
Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).
Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).
" : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).
" : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétoux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).
" : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).
Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).
Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4)
Mérithalle de longueur moyenne : cms.
" : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
" : uniforme (1), à raies (2), bandes (3), ou noeuds (4).
" : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).
Yeux : pointus en dard (1), conique (2), arrondis (3).
" : marron (1), brun rouge (2), gris (3).
Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).
" : saillant (1), effacé (2)
: sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Remmes 11/62

N° d'ordre : Désignation : *V. Coriacea Schutte*

Origine :

Emplacement : *2.1359* . Vas. Vign.

- 8 - Angle des nervures ① - 2 - 3.
9 - L_1/L ① - ② - 3.
10 - L_2/L ① - ②.
11 - Lobes ① - ③ - ⑤ - 7 - 9.
12 - S. lat. sup. (prof.) ① - ② - 3.
13 - S. lat. inf. (prof.) ① - 2 - 3.
14 - S. pét. (forme) 1 - ② - 3 - 4 - 5 - 6.
15 - S.L.S. (forme) ① - 1 - ② - 3 - 4 - 5 - 6 - 7 - ⑧.
16 - Dents : forme 1 - 2 - ③.
17 - Dents : Méd/B. ① - 2 - 3.
18 - Angle lob. term. 1 - ② - ③.
19 - Base nerv. (gar. ou dég.) 1 - ② - 3.
20 - Nombre de dents : S.P. 1 - 2 - ③ - ④ - 5 - 6 - 7 - 8 - 9.
21 - Angle L_3 L'_3 ① - 2 - 3.
22 - Largeur S.P. ① - 2 - 3 - 4 - 5.
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :
 Direction : 1 - ② - 3.
 Forme : 4 - ⑤.
 Médiane/Base : ⑥ - 7 - 8.

Bonol 61

Formulaire de description 1 / 8
(stades débourrement ; floraison ; véraison ; maturité ; aoûtement)

Année : 2007
Code cépage : 8030Mtp1
Code introduction :
Nom introduction : Vitis coriacea Schuttl
Observateur :
Emplacement : VassV10R01s026-030

Phénologie

oiv 301 époque du bourgeonnement (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 302 époque de floraison (50%) : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 303 époque de véraison : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 304 maturité physiologique de la baie : très précoce 1 - précoce 3 - moyenne 5 - tardive 7 - très tardive 9.
oiv 305 début de l'aoûtement (entrenoeuds de la base) : très précoce 1 - précoce 3 - moyen 5 - tardif 7 - très tardif 9.
oiv 306 coloration des feuilles en automne : jaune 1 - rougeâtre 2 - rouge 3 - rouge foncé 4 - rouge violet 5.

Vigueur et croissance

oiv 351 vigueur rameaux (floraison) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 352 croissance prompts-bourgeons (avant rognage, ou maturité) : très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.
oiv 459 résistance Botrytis grappe : très faible ou faible 3 - moyenne 5 - élevée ou très élevée 9.

Vassal :

Souche	Nombre de bourgeons	Date de début	débourrement moitié (oiv 301)	Nbre grappes (oiv 153)	Fertilité (grappes/10 yeux)
1					
2	4	7/3	30/3	0 (2 grappes)	
3	5	7/3	12/3	4	
4	3	4/3	12/3	0	
5	3	7/3 27/2 grappes	12/3	6	
Moyenne			17/3		

+8

Date de début	floraison moitié (oiv 302)	Taux de nouaison % (oiv 501)	Date de début	véraison moitié (oiv 303)	Date de maturité (oiv 304)	Début aoûtement (oiv 306)
		quasi 0%.				

♀ (vue de 4/06.
sur 2-3-5)

phén pas joss. voir sexe
voir Coul;

Reçu ♀ de 25/6. pur de nouvelles pousse.
13 sur les anciennes : 1 seule Baie.
2 baies 15

Formulaire de description 2 / 8
(stade floraison)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage : Vitis coriacea = shuttleworthii

Code introduction : 8030Mtp1

Nom introduction : **Vitis coriacea Schuttl** Emplacement VassV10R01s026-030

Bourgeonnement

oiv 001 **forme** : globuleuse 3 - demi-ouverte 5 - ouverte 7

oiv 002 **distribution pigmentation anthocyanique** : absente 1 - en liseré 2 - partout 3.

oiv 003 **intensité pigmentation anthocyanique** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 004 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9

oiv 005 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Jeunes feuilles

oiv 051 **couleur face supérieure** (4° feuille détachée) : verte 1 - jaune 2 - plages bronzées 3 - cuivrées rougeâtre sur toute la surface 4.

oiv 053 **densité poils couchés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 054 **densité poils dressés entre nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 055 **densité poils couchés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 056 **densité poils dressés sur nervures** (face inf. 4° feuille) : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Vassal :

Jeunes feuilles du haut (3 premières détachées)

Profil : étalées 1 - en gouttière 2 - autre 3.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 299 - faible 202 - moyenne 203 - très forte 204.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 280 - moyenne 200 - très forte 201.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 205 - fauve roux 206 - carminé 207 - liseré carminé 208 - jaune 209 - plages bronzées ou cuivrées 210 - vertes 212 - autre 213.

(Dans le cas où la 1° feuille détachée est à liseré carminé, la couleur de la 2° feuille détachée sera notée :)

Jeunes feuilles du bas (3 suivantes)

Profil : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

Densité poils couchés face inf. : nulle ou très faible 285 - faible 223 - moyenne 224 - très forte 225.

Densité poils dressés face inf. : nulle ou très faible 284 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés nervures face inf. : nulle ou très faible 283 - faible 217 - moyenne 218 - très forte 219.

Densité poils dressés nervures face inf. : nulle ou très faible 282 - moyenne 215 - très forte 216.

Densité poils couchés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés face sup. : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Couleur face sup. : blanc 226 - fauve roux 227 - carminé 228 - liseré carminé 229 - jaune 230 - plages bronzées ou cuivrées 231 - entièrement bronzées ou cuivrées 232 - vertes 233.

Formulaire de description 3/8
(stade floraison)

Année : 2006

Observateur : *TD*

Code cépage : Vitis coriacea = shuttleworthii

Code introduction : 8030Mtp1

Nom introduction : **Vitis coriacea Schuttl** Emplacement : **VassV10R01s026-030**

Rameau herbacé

oiv 006 **port** : érigé **1** - demi-érigé **3** - horizontal **5** - demi-retombant *7* - retombant *9*.

oiv 351 **vigueur rameaux** : très faible **1** - faible *3* - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 007 **couleur face dorsale entrenoeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge *3*.

oiv 009 **couleur face dorsale noeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge *3*.

oiv 008 **couleur face ventrale entrenoeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge *3*.

oiv 010 **couleur face ventrale noeuds** : verte **1** - verte à raies rouges **2** - rouge *3*.

oiv 014 **densité poils couchés entrenoeuds** : nulle ou très faible **1** - moyenne **5** - forte *9*.

oiv 012 **densité poils dressés entrenoeuds** : absence *1* - présence **9**.

oiv 013 **densité poils couchés noeuds** : nulle ou très faible **1** - moyenne **5** - forte *9*.

oiv 011 **densité poils dressés noeuds** : absence *1* - présence **9**.

oiv 015 **pigmentation anthocyanique écailles des bourgeons** : nulle ou très faible **1** - faible *3* - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 016 **distribution vrilles** : discontinue (2 ou moins) *1* - subcontinue ou continue (3 ou plus) **2**.

oiv 017 **longueur vrilles** : très courtes (<10cm) **1** - courtes (15cm) *3* - moyennes (20cm) **5** - longues (25cm) **7** - très longues (>30cm) **9**.

Inflorescence

oiv 151 **sexe de la fleur** : mâle **1** - mâle à hermaphrodite **2** - hermaphrodite **3** - femelle à étamines érigées **4** - femelle à étamines reflexes **5**.

oiv 152 **niveau insertion 1° inflorescence** : jusqu'au 4° noeud **1** - au-delà du 4° noeud **2**.

oiv 153 **nombre inflorescence/rameau** : 1 ou moins **1** - 1,1 à deux **2** - 2,2 à trois **3** - plus de trois **4**.

oiv 155 **inflorescence sur rameaux issus des 3 yeux de la base** : absence **1** - présence **9**.

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) **1** - faible (11-30%) **3** - moyen (31-50%) **5** - élevé (51-70%) **7** - très élevé (>80%) **9**.

Vassal :

Surface du rameau herbacé : unie **1** - côtelée *2*.

000-10 **Villosité spéciale du rameau herbacé** : épines ou analogues **1** - poils massifs **2** - aucune *3*.

000-21 **Couleur des vrilles** : jaune **1** - rouge clair **2** - rouge foncé *3* - vert **4**.

Bouton floral : petit **1** - moyen **2** - gros **3**.

Formulaire de description 4 / 8
(entre stades nouaison et véraison)

Année : 2006

Observateur : T D

Code cépage :

Code introduction : 8030Mtp1

Nom introduction : **Vitis coriacea Schuttl**

Emplacement : VassV10R01s026-030

Feuille adulte

oiv 065 **taille** : très petite 1 - petite 3 - moyenne 5 - grande 7 - très grande 9.

oiv 067 **forme du limbe** : cordiforme 1 - cunéiforme 2 - pentagonale 3 - orbiculaire 4 - réniforme 5.

oiv 068 **nombre de lobes** : feuille entière 1 - trois 2 - cinq 3 - sept 4 - plus de sept 5.

oiv 069 **couleur face supérieure limbe** : vert clair 3 - vert moyen 5 - vert foncé 7.

oiv 070 **pigmentation anthocyanique des nervures, face supérieure** : nulle 1 - point pétiole rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 071 **pigmentation anthocyanique nervures, face inférieure** : nulle 1 - point pétiole rouge 2 - rouge jusqu'à première bifurcation 3 - rouge après première bifurcation 4.

oiv 074 **profil** : plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 - révoluté 4 - tourmenté 5.

oiv 073 **ondulation limbe** (entre nervures I ou II) : absente 1 - présente 9.

oiv 072 **gaufre limbe** (dépressions entre nervures II ou III) : absente 1 - présente 9.

oiv 075 **cloûre face supérieure limbe** (relief entre nervures de dernier ordre) :
nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 084 **densité poils couchés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 085 **densité poils dressés entre nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 086 **densité poils couchés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 087 **densité poils dressés des nervures face inférieure** :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 088 **villosité couchée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

oiv 089 **villosité dressée des nervures principales face supérieure** : absente 1 - présente 9.

Pétiole

oiv 090 **densité poils couchés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 091 **densité poils dressés** : nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 093 **longueur du pétiole p/r nervure médiane** :

beaucoup plus court 1 - plus court 3 - égal 5 - plus long 7 - beaucoup plus long 9.

Autre

oiv 501 **taux de nouaison** (7 à 14 j après floraison) : très faible (<10%) 1 - faible (11-30%) 3 - moyen (31-50%) 5 - élevé (51-70%) 7 - très élevé (>80%) 9.

Vassal :

Densité poils couchés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

Densité poils dressés limbe face supérieure :

nulle ou très faible 1 - faible 3 - moyenne 5 - forte 7 - très forte 9.

oiv 000-06 **Couleur du pétiole** : vert 3 - partiellement coloré 2 - coloré 1.

[sinus pétiole : ouverture = 1-2-3-4-5-6 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non / dégarni = non-parfois-oui]

[sinus latéraux : ouverture = 1-2-3-4 / forme = U-accol.-V / dent = oui-non]

[dents : forme = concave-rectiligne-rectiligne&ronde-ronde-crochue / taille = 1-3-5-7-9 / courtes-moy-longues]

Formulaire de description 6 / 8
(après chute des feuilles)

Année : 2006

Observateur : TD

Code cépage :

Code introduction : 8030Mtp1

Nom introduction : Vitis coriacea Schuttl

Emplacement : **VassV10R01s026-030**

Sarment

oiv 101 **section transversale** : circulaire **1** - elliptique **3** - aplatie **5**.

oiv 102 **surface** : unie **1** - côtelée **2** - striée **3**

oiv 103 **couleur générale** : jaune **1** - brunâtre **2** - rouge violacé **3** - gris **4**.

oiv 104 **lenticelles** : absentes **1** - présentes **9**.

oiv 105 **densité des poils dressés des nœuds** : absence **1** - présence **9**.

oiv 106 **densité des poils dressés des entrenœuds** : absence **1** - présence **9**.

oiv 351 **vigueur** * : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 352 **croissance prompts-bourgeons** : très faible **1** - faible **3** - moyenne **5** - forte **7** - très forte **9**.

oiv 353 **longueur entrenœuds** : très courts (<60mm) **1** - courts (90mm) **3** - moyens (120mm) **5** - longs (150mm) **7** - très longs (>180mm) **9**.

Valeur absolue : 85 mm

oiv 354 **diamètre entrenœuds** : très petit (<5mm) **1** - petit (8mm) **3** - moyen (11mm) **5** - grand (14mm) **7** - très grand (>17mm) **9**.

Valeur absolue : 6 mm

Suppléments pour Porte-greffe

oiv 551 **rendement en bois/ha** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.

oiv 552 **formation de cal de soudure** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.

oiv 553 **aptitude à la rhizogenèse** : très faible **1** - faible **3** - moyen **5** - élevé **7** - très élevé **9**.

Vassal :

Noeuds : aplatis **1** - moyens **2** - saillants **3**.

Pruine sur sarment : absence **1** - partiellement présente **2** - présente **3**.

* voir également le formulaire 1/8 « phénologie et vigueur »